



使用说明书
17LC120
23LC120



3141 055 21971

PHILIPS



目录表

安全信息/注意事项	3
液晶电视机准备安装/遥控器使用和维护	4
检查提供的附件	5
电缆包扎	5
连接音频/视频插座（回放）/（录制）	6-7
连接音频设备、功放与低音喇叭箱	8
连接耳机	8
连接调频收音母线	8
连接电脑设备	9
连接高清晰度设备	9
液晶电视机的安装程序	10
遥控器功能	11-12
液晶电视机顶部控制键功能	13
进入电视主菜单与下一级菜单	14
电视主菜单与下一级菜单概述	14-15
调频收音机主菜单与下一级菜单概述	16
电脑主菜单与下一级菜单概述	17
HD高清晰度设备主菜单与下一级菜单概述	18
进入液晶电视设定菜单	
选择菜单语言与液晶电视频道自动调谐	19
液晶电视频道人工调谐	20
选择彩色/声音制式	21
液晶电视频道的微调	22
液晶电视频道的互换	23
液晶电视频道的编辑	24
液晶电视频道的命名	25
使用液晶电视画面/声音菜单	26
进入液晶电视功能菜单	
启动定时器	27-28
使用模式选择	29
启动儿童锁	30-33
使用屏幕格式	34
启动睡眠定时器	35
启动数码监控	35
启动液晶电视灵智画面/声音控制	36
使用图文电视（如果提供）	37-38
进入调频收音机设定菜单	
语言、自动搜寻、人工搜寻、互换、命名	39
使用调频收音机声音菜单	40
使用调频收音机灵智声音控制	40
进入调频收音机功能菜单	
启动定时器	41
使用模式选择	42
启动屏幕保护程序	42
进入多媒体模式	43
电脑显示设定	44
使用电脑画中画功能	44
多种电脑模式支持	45
进入HD高清晰度模式	
使用HD高清晰度画面/声音菜单	46
使用HD高清晰度模式选择	47
使用HD高清晰度锁住频道	47
在与维修中心联系之前（电视模式）	48
在与维修中心联系之前（电脑/调频收音机模式）	49
技术规格	50
国际保用条款细则	51
顾客咨询服务热线	56



安全信息

- 在下列情况下拔掉主电源插头：
 - 液晶电视机屏幕下面的红灯持续闪烁。
 - 在清洁液晶电视机屏幕时，千万不要使用腐蚀性的清洁剂。
 - 有雷雨天气时。
 - 在较长时间内不使用液晶电视机时。
- 不要在液晶电视机顶部或附近放置明火，例如点燃的蜡烛等。
- 不要将液晶电视机放置在阳光直射的地方或靠近其它热源附近。
- 在液晶电视机周围至少要留出5厘米的空隙以便充分通风。
- 不要将液晶电视机放在容易受到雨淋或水溅的地方(如靠近窗户处)。
- 不要将装有液体的容器(如花瓶)放在液晶电视机顶上，以免液体滴落到液晶电视机内。

注意事项

- 液晶电视机通电时不要移动它。
- 不要将不是随液晶电视机一起供应的原配交流/直流适配器连接到您的液晶电视机上。务必使用飞利浦公司认证的推荐零件。
- 警告:不要用任何物体如布片或盒子将交流/直流适配器遮蔽或包封起来，否则会缩短连接器的寿命。
- 不要用硬物接触、碰撞或磨擦液晶电视机表面。
- 当液晶电视机表面变脏时，用吸水的棉布或其它柔软的材料如鹿皮，浸湿石油苯后轻轻地擦抹。不要使用丙酮、甲苯和酒精,因为它们会对偏振器产生化学损伤。
- 尽快擦去唾液或水滴。它们与偏振器长期接触会引起图像变形与色彩衰减。
当心温度突然变化引起水汽凝结。凝结的水汽会损坏偏振器或电气接触零件。在凝结水汽消失后，会发生电视图像模糊或斑点。

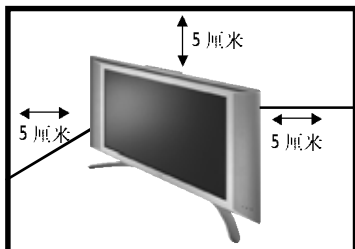


回收指示 为最大限度减少对环境的污染，本机所配的电池不含重金属汞或镍镉。处理废弃电池请参照回收方法。本电视机及外包装箱等为可回收及再生材料制造。有专门的公司可以帮助处理废弃不用的电视机，集中可重新利用的材料，最大程度减少地环境中的废弃物(请联系当地销售商)。





液晶电视机准备安装(基本连接)



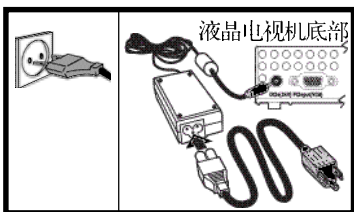
放置液晶电视机

- 将液晶电视机放置在一个坚固的，足以承受液晶电视机重量的地方。
- 在液晶电视机周围留出至少 5 厘米的空隙以便充分通风。
- 不要将液晶电视机放在暖气片及其它热源附近。
- 不要将液晶电视机放在易受雨淋或湿度很大的地方。



连接天线

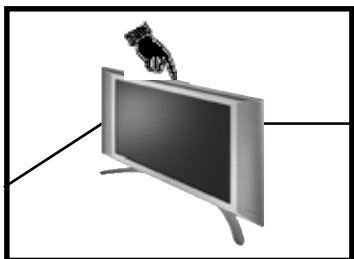
- 将天线插头插入液晶电视机底部的天线插座内。



连接电源

- 将电源插头插入墙上的电源插座内。请参见连接器后面的铭牌，以便核实电压正确性。
- 如果您所在地的电压与之不同时请向当地经销商联系。

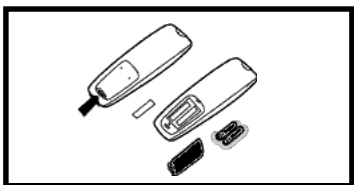
注：此图不代表实际的插头与插座。



打开液晶电视机

- 按下液晶电视机顶部的电源开关。
- 如液晶电视机处于暂停状态(指示灯亮红)，请按下遥控器上的电源键打开液晶电视机。

遥控器的使用和维护



遥控器装上电池

- 将正确型号的电池放入电池盒中。
- 确认电池方向放置正确。

注意：

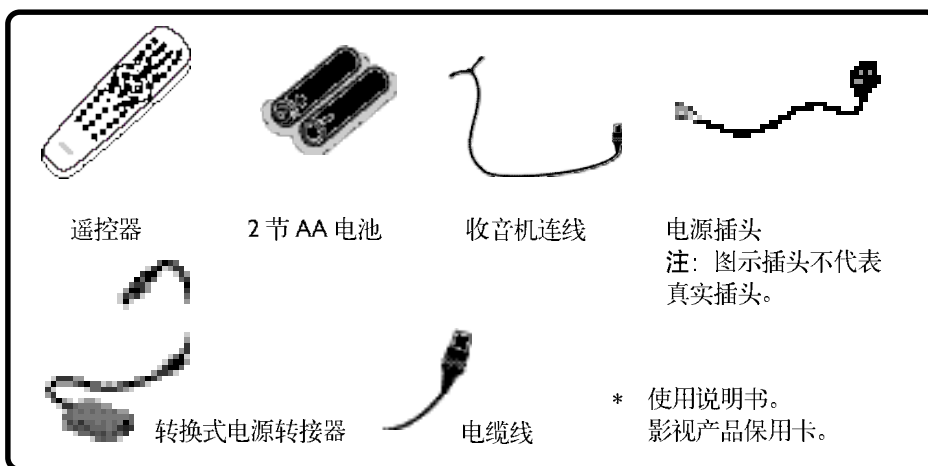
如果遥控器长期不用，请将电池取出，防止电池可能漏液而损坏遥控器。



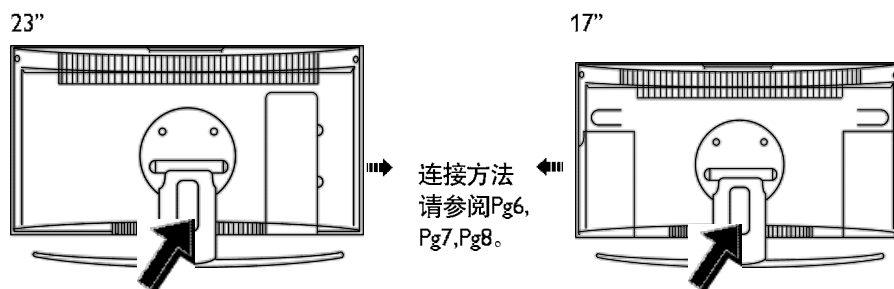


检查与液晶电视机同时供应的附件

下列组件随液晶电视提供



电缆包扎



注：此图不代表实际的液晶电视机背部，以实样机为准。

为了便于管理电缆，建议在将各种电缆与其相应的插座连接好之后都穿过图上所示的支架上的孔中。有关连接的说明，请参见下列各节：

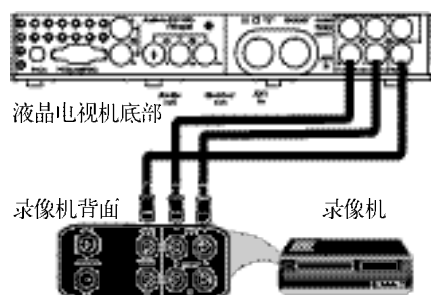
- 连接音频/视频插座（回放）。
- 连接音频/视频插座（录制）。
- 连接音频设备、功放与低音喇叭箱。
- 连接耳机。
- 连接调频收音机母线。
- 连接电脑设备。
- 连接高清晰度设备。





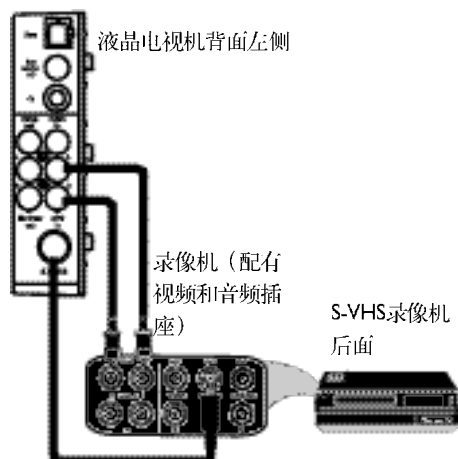
连接音频/视频插座（回放）

您可以使用液晶电视机底部的音频与视频输入插座回放观看录像带(VCD和摄像机等)。



用电缆将液晶电视机底部的VIDEO/AUDIO IN 视频/音频输入与录像机上的 VIDEO/AUDIO OUT 视频/音频输出插座连接起来。

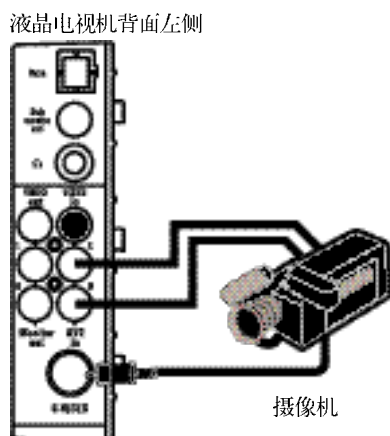
在液晶电视机侧面的 S-VIDEO 接头是用来回放 S-VHS 录像带, VCD, 视频游戏或 CD 的。用 S-VIDEO 回放获得的画面比用正常天线 (RF) 连接得到的画面更为清晰。



用电缆连接在液晶电视机侧面的 S-VIDEO 插座与 S-VHS 录像机的 S-VHS OUT 插座。

用电缆连接液晶电视机侧面的 AUDIO IN 音频输入插座与录像机的 AUDIO OUT 音频输出插座。注: 如果 S-VIDEO IN (S-视频输入) 插座已经连接, 则不必连接液晶电视机上的 VIDEO IN (视频输入) 插座。

为了更为方便的直接回放连接, 侧面的音频/视频输入插座允许快速与方便的连接, 特别是对摄像机录像。

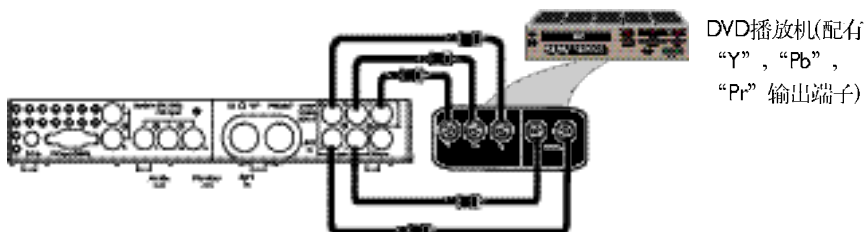


用电缆连接摄像机的 S-VIDEO 插座 (如果有插座) 与液晶电视机侧面的 S-VIDEO 插座。如果 S-VIDEO 插座已经连接, 则不必连接液晶电视机侧面的 VIDEO IN 插座。

用电缆连接摄像机 AUDIO OUT (右和左) 插座和液晶电视机侧面 AUDIO IN 插座。



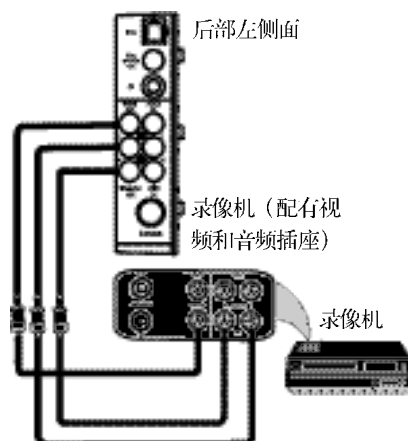
连接音频/视频插座（回放）



您可以利用液晶电视机底部的 COMP VIDEO INPUT（组合视频输入）插座观看DVD 碟片回放。

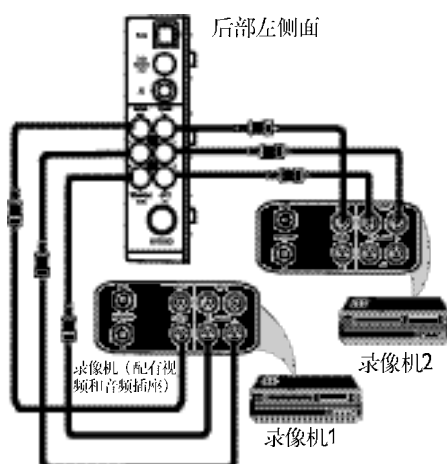
用 电缆连接液晶电视机底部的“Y”，“Pb” 和“Pr” 插座和 DVD 播放机的“Y”，“Pb” 和“Pr” OUT 输出插座，即可观看 DVD 碟片。

连接音频/视频插座（录制）



从电视频道录像的连接

用电缆连接相对应的录像机上的 INPUT 输入接口与液晶电视机后部左侧面的 MONITOR OUT 显示器输出接口。



从一台录像机到另一台录像机转录的连接

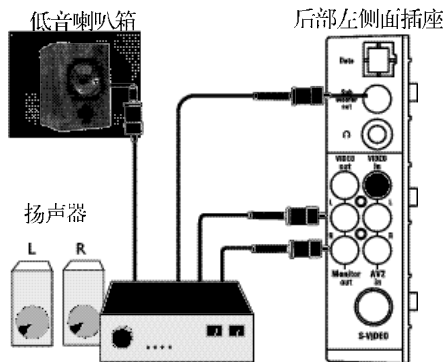
将输出的录像机插座用电缆连接到相应的 AV2 插座。

将接收的录像机插座用电缆连接到液晶电视机侧面的 MONITOR OUT 显示器输出插座。





连接音频设备，功放和低音喇叭箱



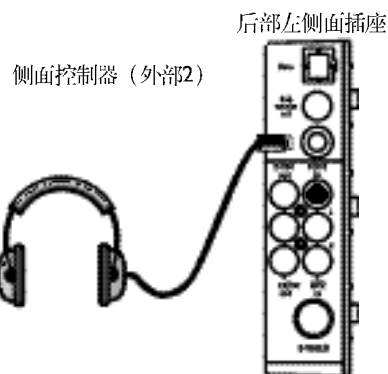
用音频电缆连接音频设备的音频输入端子与液晶电视机背面的 AUDIO L/R 音频左/右音频输出端子。

如果您有一个低音喇叭箱，用电缆将低音喇叭箱输出插座与一个外部功放连接。

您可以通过音频设备听到电视声音。

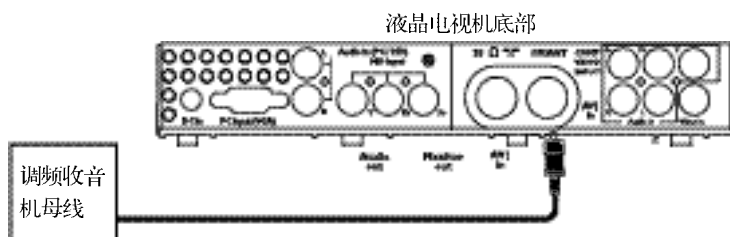
注：如果您想将更多设备连接到液晶电视机上，向经销商咨询。

连接耳机



将耳机插头插入液晶电视机后部左侧面的耳机插座。

连接调频收音机母线

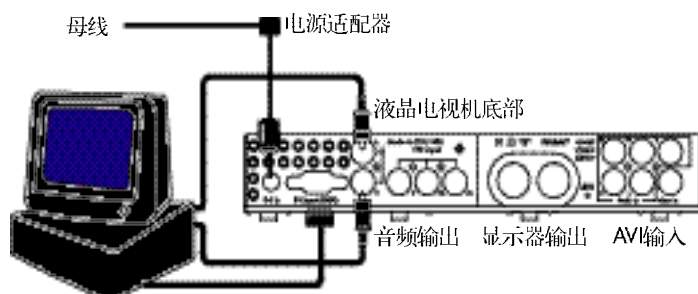


为了在液晶电视机进入调频收音机模式，您必须连接调频收音机母线与调频天线插座。





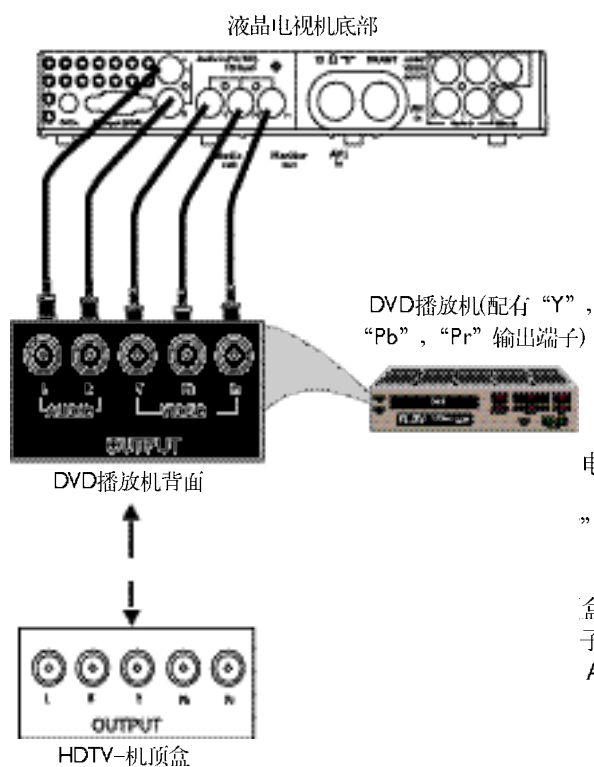
连接电脑设备



为了使液晶电视机进入电脑模式，您必须进行如下连接：

- 把电源适配器插入直流电源插座。
- 用VGA电缆将液晶电视机的VGA输入插座连接到您的电脑VGA接口。
- 用音频线将电脑的左右音频输出与液晶电视机上的 AUDIO IN L/R 左右音频输入相连接。

连接高清晰设备



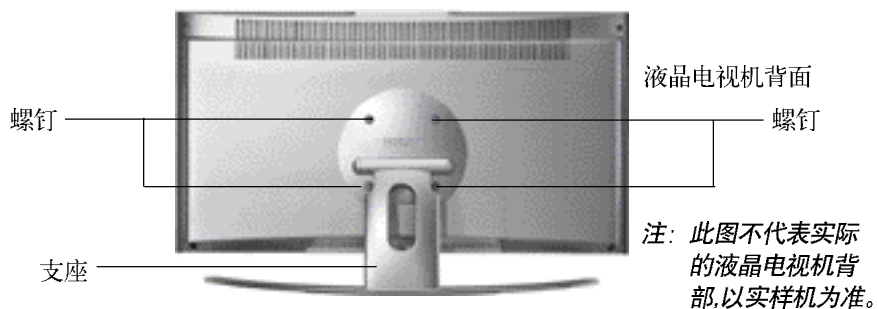
电视机底部 HD INPUT (高“Y”，“Pb”和“Pr”插座，“Pb”和“Pr” OUTPUT

盒的 AUDIO L/R OUTPUT 子和液晶电视机 HD INPUT AUDIO IN L/R 左右音频输

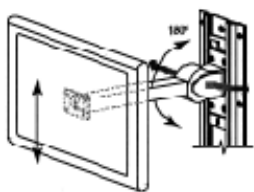


液晶电视机的安装程序

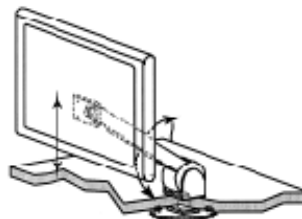
如果您准备将液晶电视机安装到任何装置上，本电视机具有四个符合VESA（视频电子标准化协会）标准的安装接口。



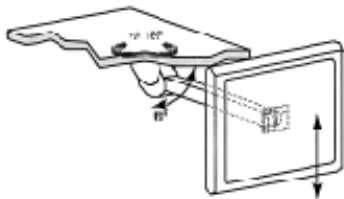
1. 将液晶电视机面向下放在一个具有垫子或其它软材料可以保护屏幕的平面上。
 2. 拆卸所有连接到电视机上的电缆。
 3. 拆卸四个螺钉，将支座从电视机上拆下。
 4. 用螺钉装上安装板，在电视机上重新连接所有电缆。
- 现在您可以将液晶电视机安装在装置上。下面是VESA认可的几种调节范围与安装选择的例子。



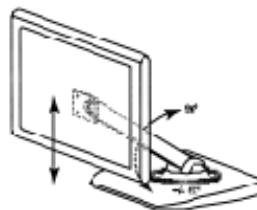
选择 A：侧装在墙上，轨道上或机器上



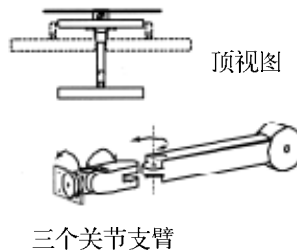
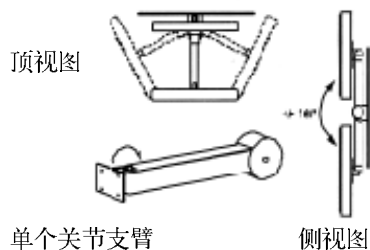
选择 B：表面安装



选择 C：下表面安装在头顶



选择 D：竖立在台面上





遥控器功能

① 暂停键

液晶电视机设定为暂停状态。要从暂停状态打开液晶电视机，可按开关键或频道键+/-，数字键(0-9)。

② 模式键/录像机和 DVD 指示灯

反复地按暂停键以选择录像机模式或 DVD 模式。选择哪个模式，那个模式的指示灯就会亮。一旦选择了录像机或 DVD 模式，就允许您使用您的录像机或 DVD 机的录像、放送、停止、暂停、快进等功能。

注：如果开机后20秒钟后没有选择录像机/DVD的任何模式，液晶电视机就转成电视模式。

③ 录像机/DVD 键

录像机/DVD键允许您使用您的录像机或 DVD 机的录像、放送、暂停等功能(只在飞利浦电视机某些型号上有这些键)。如果没有这些键，您必须通过模式键选择录像机或 DVD 模式。

④ 睡眠定时器

您可以设定某一个时间段，在此时间段后液晶电视机自动切换到暂停模式。(请参阅“启动睡眠定时器”)。

⑤ I-II 声音模式和双语选择/图文电视键

— 传送立体声模式时，您可以由 STEREO (立体声) 转到 MONO (单声道)，或者在传送双语节目时可在语言 I 和语言 II 之间选择。

— 当在图文电视模式下，允许您显示多页图文页面。

⑥ 灵智声音键

您可以从四种不同声音 (对话、音乐、剧院等) 设定中选择您所须要的声音设定。反复按此键即可选择不同设定。

⑦ 菜单键

显示主菜单。也可允许您从屏幕退出菜单。

⑧ 光标左移/上移键

— 左指针光标键允许您选择下一级菜单和调整设定。

— 上指针光标键允许您选择菜单中的下一项。

⑨ 音量 +/- 键

调节音量的大小。

⑩ TV 键

当您在多媒体、高清晰度、或调频收音机模式时，按此键即可进入电视模式

⑪ PC (多媒体) 键

当您在电视、高清晰度、或调频收音机模式时，按此键即可进入多媒体模式。

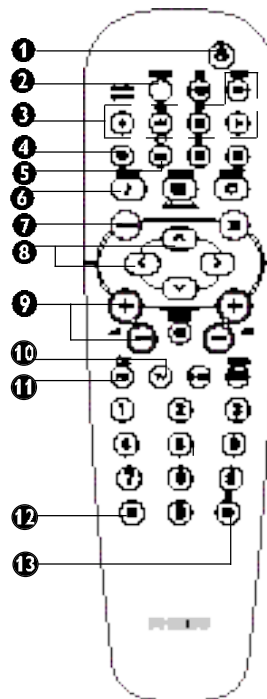
⑫ INDEX/OSD (索引/OSD) 键

— 当处于图文电视模式，其功能就是一个索引键 (请参阅“使用图文电视”)。

— 当处于电视模式，按此键可退出屏幕上的菜单。同时显示信息如当前的频道编码，声音模式等。

⑬ 屏幕格式/定时器 (录像机) 键

在液晶电视状态时，此键允许您选择所需要的屏幕格式 (请参阅“使用屏幕格式”)。同时允许您对录像机状态设定定时功能。





遥控器功能

14 AV/图文电视键

- 在电视模式下，此键允许您选择AV频道。
- 在图文电视模式下，此键允许您获得信息（请参阅“使用图文电视”部分）。

15 画中画开/关键

- 当处于电脑模式时，此键允许您在观看一个电视频道同时，在电视屏幕上调出一个画中画小屏幕。

16 画中画位置键

- 当处于电脑模式时，此键允许您将画中画小屏幕置于电视屏幕的左上角、右上角、左下角、右下角。

17 交换频道键

- 允许您在当前频道与前一次的频道之间切换。

18 图文电视/保持键

- 在图文电视模式下，允许您获取图文信息（请参阅“使用图文电视”部分）。
- 在录像机或DVD模式下，您可对录像机或DVD机进行暂停。

19 图文电视键

- 允许您进入图文电视。

20 灵智画面键

- 反复地按灵智画面键可以进入5种不同的画面设定并选择您所喜好的设定。

21 数码监控键

- 在任何信号状态下自动调整设定以达到最佳画面效果。（请参阅“使用数码监控”）。

22 超宽环绕声键

- 允许您选择超宽环绕声，虚拟杜比环绕声并且在放送立体声电视时选择立体声。
- 允许您在放送单声道电视时，选择立体声或单声道。

23 光标右移/下移键

- 右指针光标键允许您进入下一级菜单，调整设定。
- 下指针光标键允许您选择主菜单中的下一项。

24 频道+/-键

- 您可以用升序或降序方式选择频道。

25 静音键

- 暂时关闭声音。要恢复声音，只要再次按此键。

26 收音机键

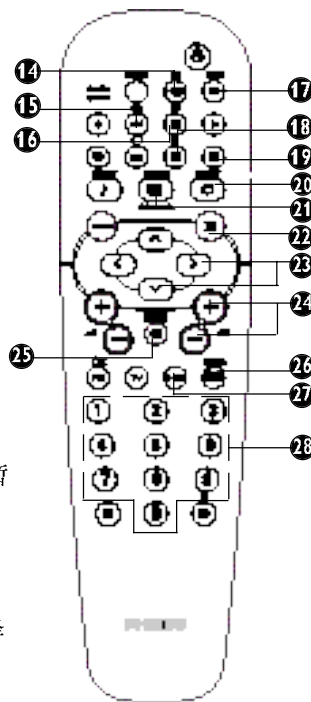
- 允许您进入收音机模式（请参阅“进入调频收音机设定菜单”）

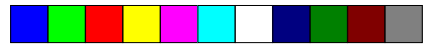
27 HD（高清晰度）键

- 当液晶电视机背面底部在HD INPUT高清晰度输入处的“Y”，“Pb”和“Pr”插座已用电缆与DVD机的“Y”，“Pb”和“Pr”输出插座相连接的情况下，此键允许您选择高清晰度模式。

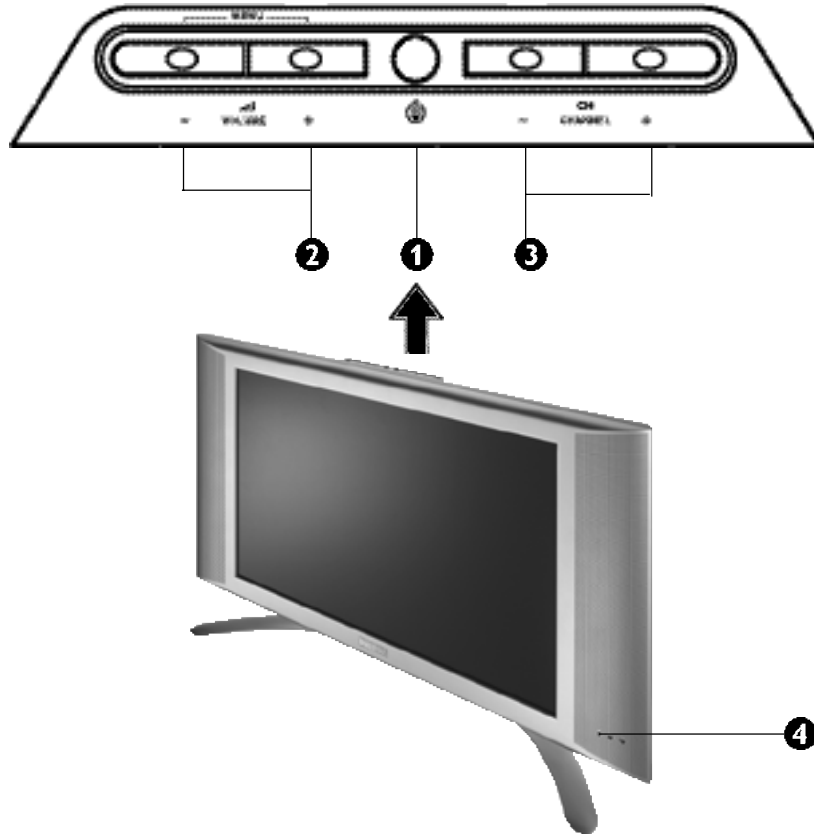
28 数字(0-9)键

- 您可以选择一个频道。注意：如果输入两位数的频道号码时第二位数字必须在“-”号消失前输入。





液晶电视机机顶部控制键功能

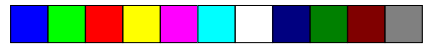


①	主电源键	关闭或关闭总电源
②	音量 -/+ 键	调节音量更高 / 更轻
③	频道 -/+ 键	向上 / 向下选择频道
④	遥控传感器	当手持式遥控器对准它时，作为用于启动液晶电视机控制的感应器。

注意事项:

- 您可以同时按音量 - 和 + 键而进入主菜单。
- 按频道 + 或 - 键可以选择菜单上的下一项目。
- 按音量 + 或 - 键可以进入下一级菜单并调整设定。











进入电视主菜单与下一级菜单

电视菜单允许您进入画面、声音、功能与设定菜单。

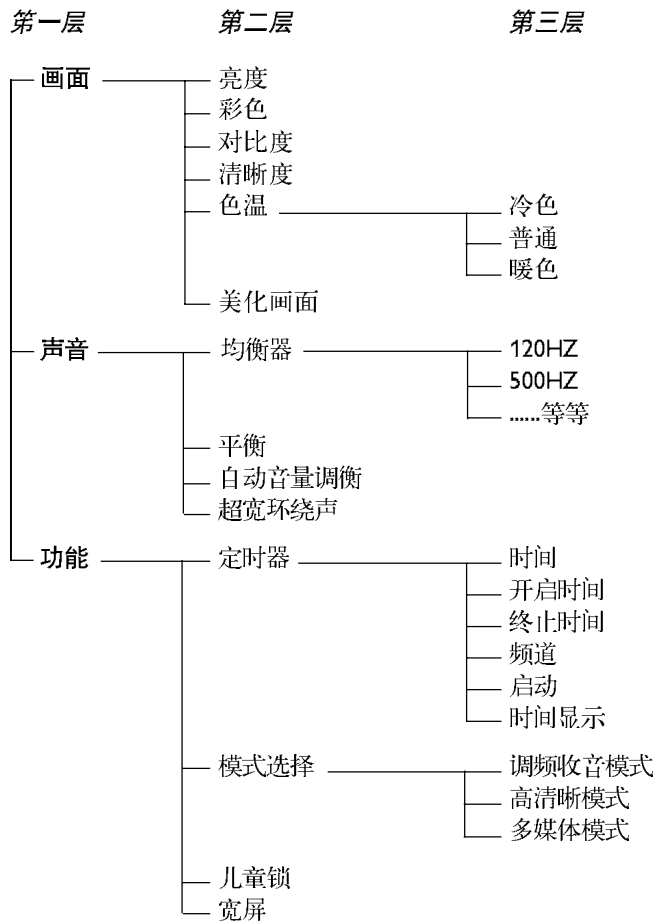
如何调出主菜单

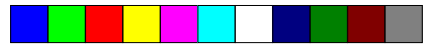
按下  键以进入主菜单。

遥控器上的 4 个键 , , ,  (光标移动键) 允许您选择需要的菜单项目, 进行调整和进入下一级菜单。使用  (OSD) 键从屏幕上退出菜单。

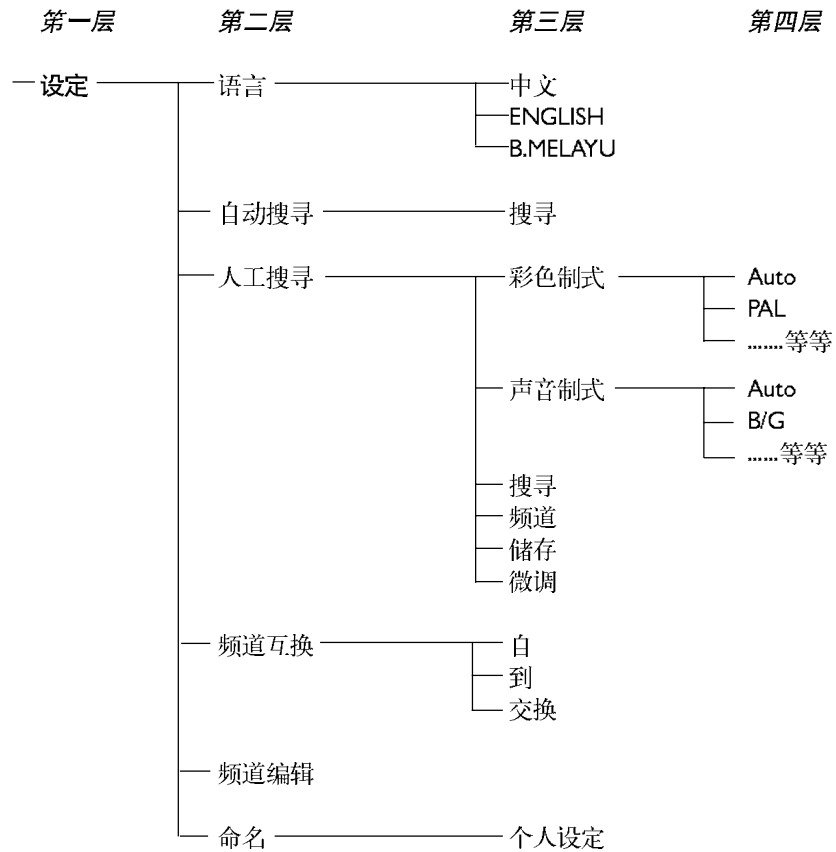
- | | |
|------|------|
| ▪ 画面 | 语言 |
| ▪ 声音 | 自动搜寻 |
| ▪ 功能 | 人工搜寻 |
| ▶ 设定 | 频道互换 |
| | 频道编辑 |

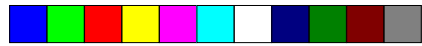
电视主菜单与下一级菜单概述






电视主菜单与下一级菜单概述

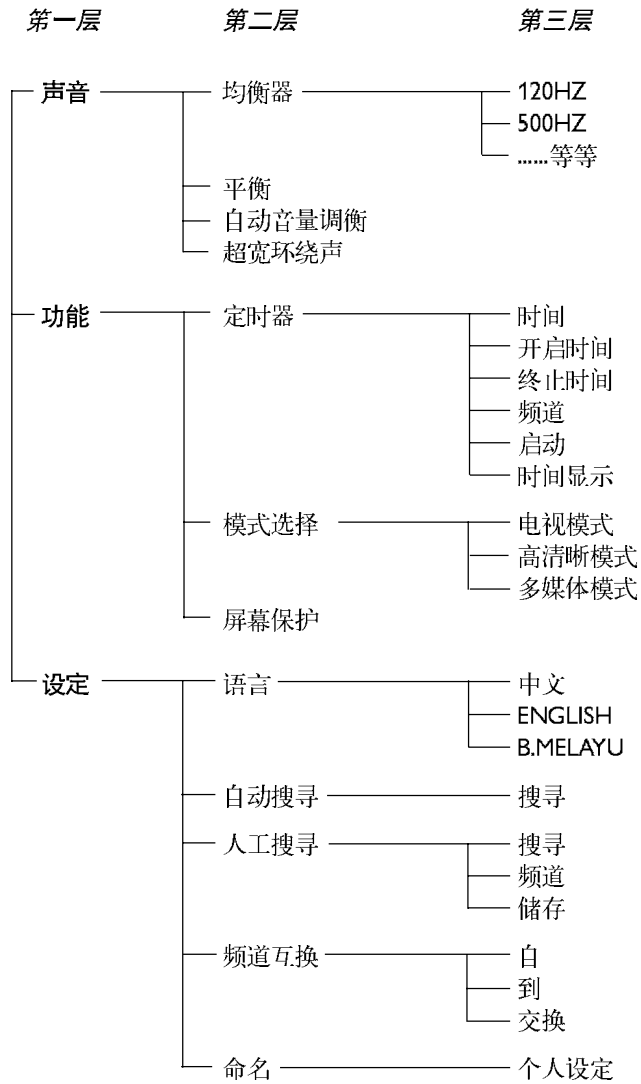




调频收音机主菜单与下一级菜单概述

液晶电视机也可以作为调频收音机供您欣赏。为了使您进入调频收音机模式，您必须用连线从调频天线插座连接到调频收音机母线。按  键便可进入调频收音机模式。



下面是调频收音主菜单与下一级菜单的概述：

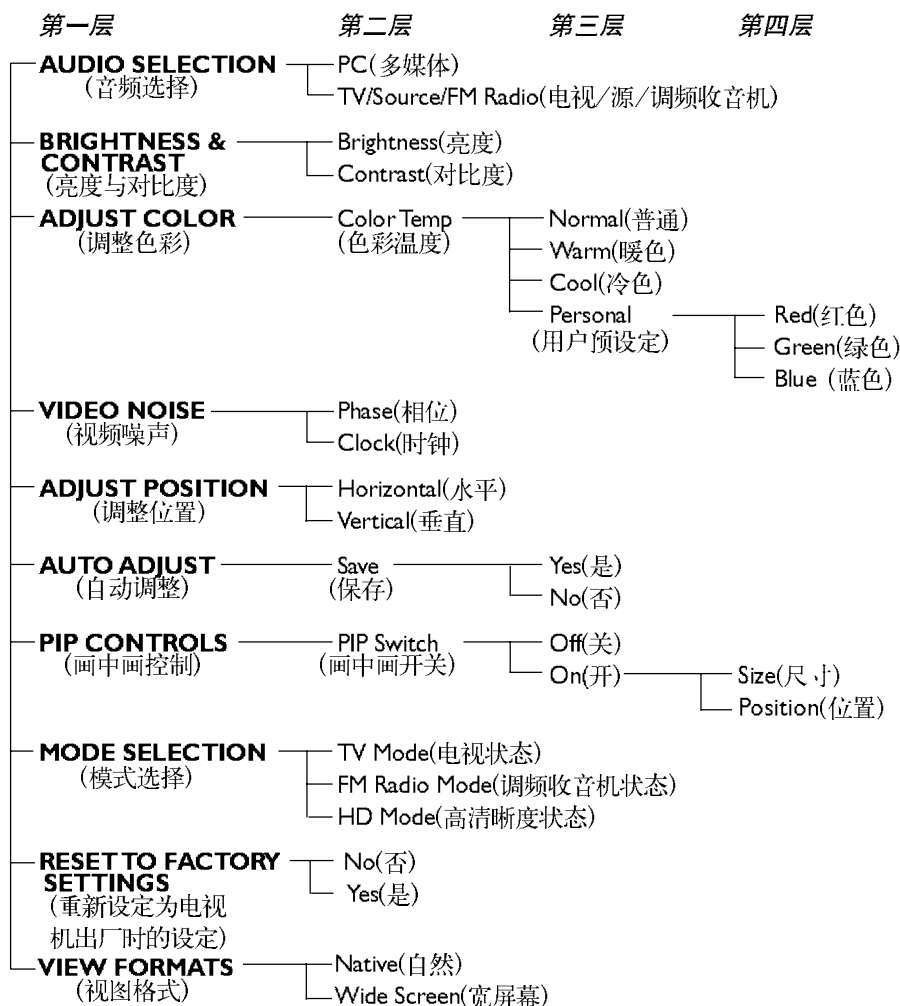




电脑主菜单与下一级菜单概述

本液晶电视机允许您将其作为一个电脑显示器。为了在电视上进入多媒体模式，您必须进行如下连接：

- ① 用电缆将直流输入终端连接到电源适配器。
- ② 从电源适配器将电源线插头连接到交流点输出口。
- ③ 将电视机上的 PC (多媒体)输入接口 (VGA) 与您电脑上的显示器输出接口连接起来。
- ④ 用电缆将您的电脑上的左右音频输出连接到液晶电视机上的 PC 左右音频输入。
- ⑤ 按  PC (多媒体)键进入多媒体模式。
- ⑥ 按  键进入电脑主控制菜单。





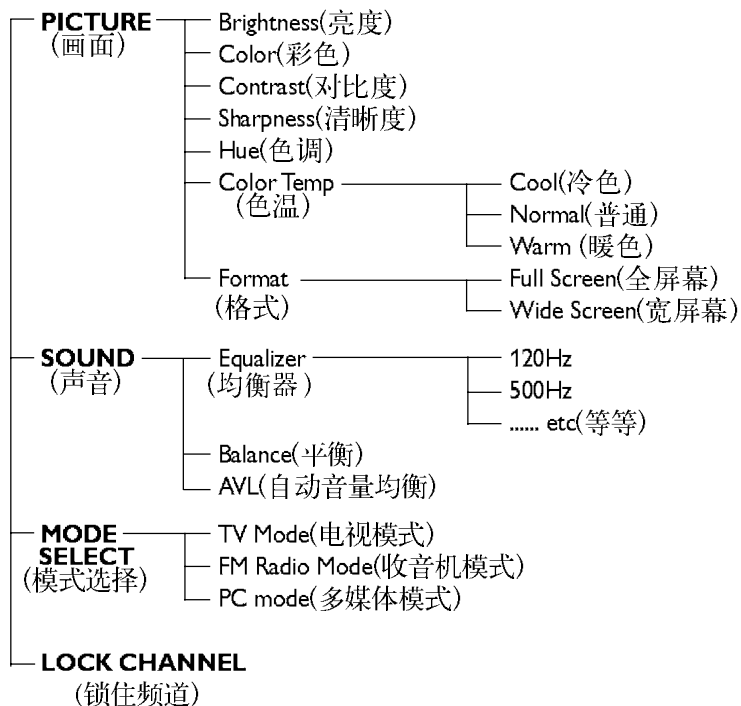
HD高清晰度设备主菜单与下一级菜单概述

使用 HD(高清晰度)设备调整您的图像与声音，模式选择与锁定频道等功能。

第一层

第二层

第三层





进入液晶电视设定菜单

您进入液晶电视设定菜单之前要确认您的液晶电视机是处于 TV 模式。如果不在 TV 模式，按遥控器上的 (TV) 键进入电视模式。

1. 进入主菜单。 2. 选择设定项。 3. 进入设定菜单。

设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

中文
ENGLISH
B.MELAYU

选择菜单语言与液晶电视频道自动调谐

语言菜单允许您设定液晶电视屏幕上的菜单使用您熟悉的语言。

按键



4. 进入语言模式。



5. 选择熟悉的语言。



6. 退出语言模式。



7. 选择自动搜寻。



8. 开始自动搜寻。



9. 当频道自动调谐完成后，自动从屏幕上退出菜单。

屏幕显示

设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

中文
ENGLISH
B.MELAYU

设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

搜寻

设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

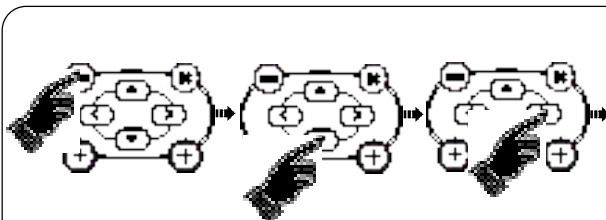
正在搜寻
请等待
已锁定频道
8048 31MHZ



进入液晶电视设定菜单

液晶电视频道人工调谐

人工调谐允许您手动搜寻每个频道。



设定

- 语言
 - 自动搜寻
 - 人工搜寻
 - 频道互换
 - 频道编辑
- 中文
- ENGLISH
- B.MELAYU

1. 进入主菜单。 2. 选择设定项。 3. 进入设定菜单。

按键



4. 连续按此键直到选定人工搜寻。



5. 进入人工搜寻菜单。



6. 选择搜寻。



7. 开始人工调谐。一旦找到一个传输频道，搜寻停止。



8. 选择频道。



9. 输入需要的频道号码。



10. 选择储存。



11. 储存调谐好的频道。



12. 从屏幕上退出菜单。

屏幕显示

设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存



设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存



设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存



设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存





进入液晶电视设定菜单













选择彩色/声音制式

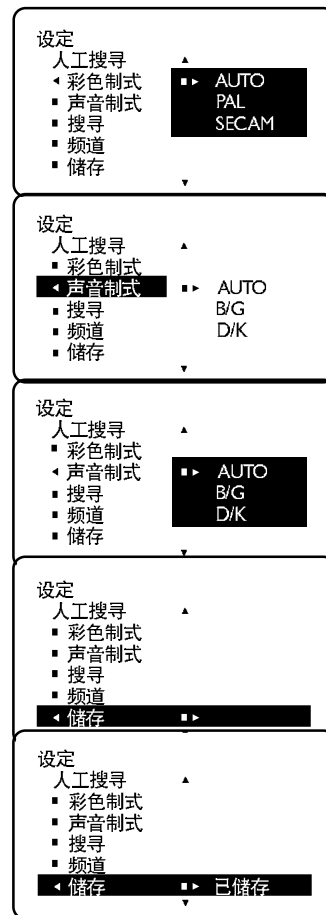
此功能允许您选择您所喜欢的彩色和声音制式。如果选择 AUTO 则会自动地按照传输系统选择相应的色彩和声音制式。注意：如果自动模式效果不佳，可以用人工选择您喜欢的彩色和声音制式。

按键

屏幕显示

重复“人工调谐频道”中的第 1 步至第 5 步。

-  6. 彩色制式已经选好，进入彩色制式模式。
-  或  7. 选择喜欢的彩色制式。
-  8. 从彩色制式退出。
-  9. 进行选择声音制式。
-  10. 进入声音制式模式。
-  或  11. 选择喜欢的声音制式。
-  12. 从声音制式模式退出。
-  13. 反复按键直至选定**储存**。
-  14. 储存所选定的制式。
-  15. 从屏幕退出菜单。

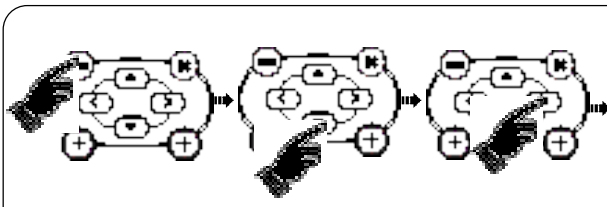




进入液晶电视设定菜单

液晶电视频道的微调

此功能允许在接收能力微弱的地区对电视的接收画面进行调整。



设定

- 语言
 - 自动搜寻
 - 人工搜寻
 - 频道互换
 - 频道编辑
- 中文
- ENGLISH
- B.MELAYU

1. 进入主菜单。 2. 选择设定项。 3. 进入设定菜单。

按键

屏幕显示



4. 反复按键直到选定人工搜寻。



5. 进入人工搜寻菜单。



6. 反复按键直到选定微调。



7. 开始微调直到获得喜欢的画面与声音。



8. 选择储存。



9. 储存最后微调的状况。



10. 从屏幕退出菜单。

设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存

AUTO
PAL
SECAM

设定

人工搜寻

声音制式

搜寻

频道

储存

微调

设定

人工搜寻

彩色制式

声音制式

搜寻

频道

储存

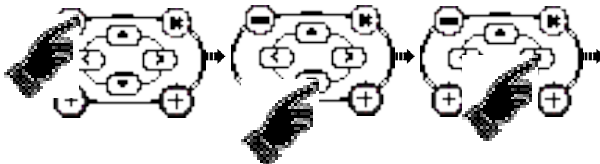
已储存



进入液晶电视设定菜单

液晶电视频道的互换

此菜单允许您为一个特殊的电视台更改您选择的频道编码。



设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

中文
ENGLISH
B.MELAYU

1. 进入主菜单。 2. 选择设定项。 3. 进入设定菜单。

按键



4. 反复按键直到选定**频道互换**。



5. 进入**频道互换**菜单。



6. 在**自**栏内输入频道号码，这是您要交换出去的频道。



7. 选择**到**。



8. 在**到**栏中输入频道号码这是您交换进来的频道。



9. 选择**交换**。



10. 执行频道交换。



11. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换**
- 频道编辑

自到交换

设定

频道互换

自 8

- 到
- 交换

设定

频道互换

- 自
- 到 6**
- 交换

设定

频道互换

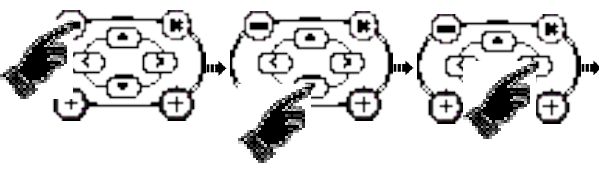
- 自
- 到
- 交换 已交换**



进入液晶电视设定菜单

液晶电视频道的编辑

此功能允许您编辑频道或者跳过那些您不常看的、不好看的、或信号弱的频道。注意：一旦频道是跳跃的，您就不能使用 **CHANNEL +** 或 **-**（频道 + 或 -）键调出该频道。您只能用**数字(0-9)**来获得频道。



1. 进入主菜单。 2. 选择设定项。 3. 进入设定菜单。

设定

- 语言
 - 自动搜寻
 - 人工搜寻
 - 频道互换
 - 频道编辑
- 中文
- ENGLISH
- B.MELAYU

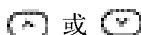
按键



4. 反复按键直到选定频道编辑。



5. 进入频道编辑模式。



6. 选择您要跳过的频道。



7. 执行跳跃模式。



8. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

设定

- 语言 3
- 自动搜寻 4
- 人工搜寻 5
- 频道互换 6
- 频道编辑 7

设定

- 语言 3
- 自动搜寻 4
- 人工搜寻 5
- 频道互换 6
- 频道编辑 7

设定

- 语言 3
- 自动搜寻 4
- 人工搜寻 5
- 频道互换 6
- 频道编辑 7 跳跃

如何添加已跳过的频道

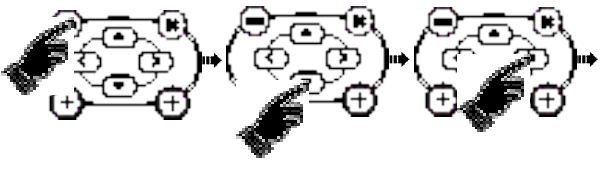
- 重复在“频道编辑”中的第 1 步至第 5 步。
- 使用 光标上移键或 光标下移键键入您需要添加的频道号码。
- 按 光标右移键启动添加频道。
- 按 **OSD** 键从屏幕退出菜单。



进入液晶电视设定菜单

液晶电视频道的命名

此功能允许您对 40 个节目（从 1 至 40）包括外部频道，确定新的命名或更改已经存在的频道命名。



设定

- 语言
- 自动搜寻
- 人工搜寻
- 频道互换
- 频道编辑

中文
ENGLISH
B.MELAYU

1. 进入主菜单。 2. 选择**设定**项。 3. 进入设定菜单。

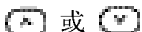
按键



4. 反复按键直到**命名**高亮度显示。



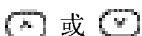
5. 进入**命名**模式。



6. 选择预定的命名并按 光标右移键以储存所选择的预定命名。



7. 如果您选择**个人设定**，移动到第一个字符位。



8. 反复按键使字符滚动出现并选择所需的字符，用 光标右移键使选择的字符位置移动到下一个位置并输入下一个字符（最多可以输入 5 个字符）。

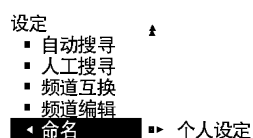
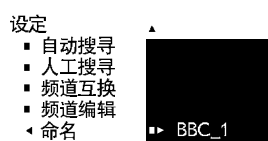
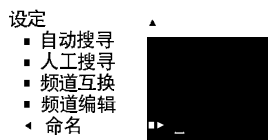
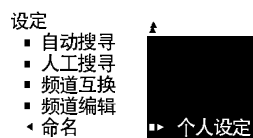
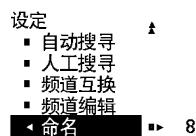


9. 储存已命名的频道。



10. 从屏幕上退出菜单。




屏幕显示



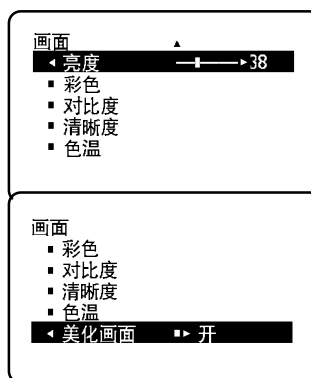


使用液晶电视画面/声音菜单

画面与声音菜单允许您对画面和声音进行调整。它也允许您选择与启动菜单上的其它功能。

1. 按下  菜单键进入主菜单。
2. 使用  光标上移键或光标下移键选择图像/声音菜单。
3. 使用  光标左移键或光标右移键进入子菜单。

画面菜单选项	功能
亮度	调节画面的亮度。
彩色	调节画面的色彩饱和度。
对比度	调节画面的对比度直至图像颜色最浅的部分效果佳。
清晰度	调节画面的清晰度，提高画面细节。
色温	选择普通、暖色或冷色三种设定。
美化画面	选择开允许为了改进画面质量而优化总的对比度。



注意：“色调”项只适用于 NTSC 制式的节目。如果节目是 PAL 模式。“色调”项不会在菜单中显示。

声音菜单选项	功能
均衡器	允许您选择不同的声音频率
平衡	调节音频的左右声道的平衡度
自动音量调衡	在调频频道播放节目时，信号接收情况的变化会引起音量的变化，选择“开”键可使音量保持在标准水平。
超宽环绕声	当以立体声模式传送时，您可在超宽环绕声与立体声之间进行选择。当以单声道模式传送是，您可在空间声与单声道之间选择。



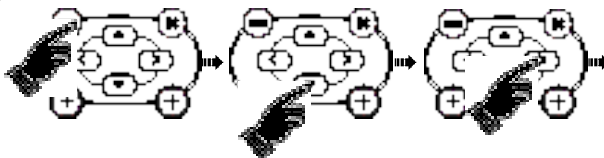


进入液晶电视功能菜单

启动定时器

当您在观看一个频道时或液晶电视机在待命状态下，定时器功能允许您设定定时器使其在一个规定的时间将电视切换到另一个频道。

注意：当定时器在工作时不能关闭液晶电视机。一旦关闭液晶电视机，定时器就失效。



功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

时间

开启时间

终止时间

频道

1. 进入主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

按键



4. 进入定时器菜单。



5. 进入时间模式。



6. 输入当前的时间，例如现在是12:30，则在小时栏内输入1和2，然后在分钟栏内输入3和0。



7. 从时间模式退出。



8. 选择开启时间。



9. 进入开启时间模式。



10. 输入您要打开电视节目的时间。

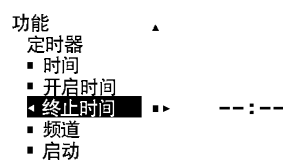
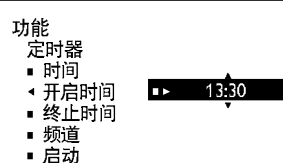
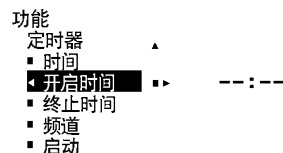
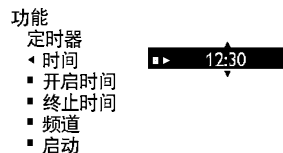
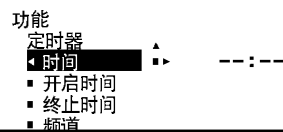


11. 从开启时间退出。



12. 选择终止时间。

屏幕显示

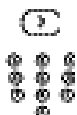




进入液晶电视功能菜单

.....启动定时器

按键



13. 进入**终止时间**模式。
14. 输入您要节目停止的时间。



15. 从**终止时间**退出。



16. 选择**频道**。



17. 输入您要看的**频道**。



18. 选择**启动**。



19. 启动定时器。您可以选择**每日**或**单次**模式。



20. 选择**时间显示**。



21. 如果您要在电视屏幕上显示当前时间，选择**开**模式。



22. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

功能

定时器

▪ 时间

▪ 开启时间

▪ 终止时间

▪ 频道

▪ 启动

15:30

功能

定时器

▪ 时间

▪ 开启时间

▪ 终止时间

▪ 频道

▪ 启动

3

功能

定时器

▪ 时间

▪ 开启时间

▪ 终止时间

▪ 频道

▪ 启动

8

功能

定时器

▪ 时间

▪ 开启时间

▪ 终止时间

▪ 频道

▪ 启动

单次

功能

定时器

▪ 开启时间

▪ 终止时间

▪ 频道

▪ 启动

▪ 时间显示

开

注意：

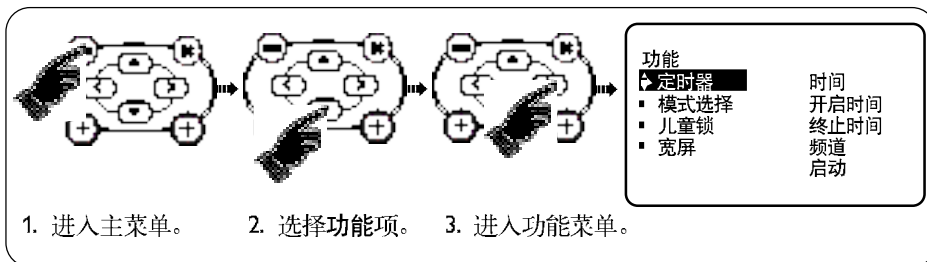
定时器启动30分钟后，在屏幕上会有信息提示该频道切换的所剩时间。您可按遥控器上的任意键取消频道的切换。



进入液晶电视功能菜单

使用模式选择

此模式允许您进入调频收音机、高清晰度或电脑模式



按键



4. 选择模式选择。



5. 进入模式选择菜单。



6. 选择您需要的模式。



7. 进入所选择的模式。



8. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

功能	
定时器	↑
模式选择	→ 调频收音模式
儿童锁	高清晰模式
宽屏	多媒体模式
	↓

功能
模式选择
调频收音模式
高清晰模式
多媒体模式

注：您也可以通过 RADIO（收音机）、 HD（高清晰度）、和 PC（多媒体）键直接进入调频收音机、高清晰度和多媒体模式。

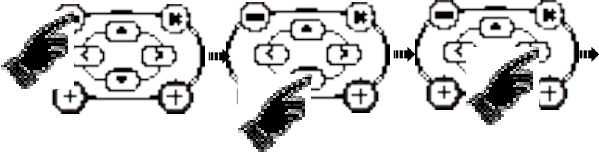




进入液晶电视功能菜单

启动儿童锁（进入密码）

儿童锁功能允许您在液晶电视机机顶控制锁住那些您不想让孩子们观看的节目。
注：一旦通过液晶电视机机顶控制锁住频道位，您就不能进入该频道，只能通过遥控器进入频道。收好遥控器就可不让孩子们进入该频道。



功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

时间

开启时间

终止时间

频道

启动

1. 进入主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

按键



4. 选择儿童锁。



5. 进入输入密码模式。



6. 输入密码 **0711**（0711是缺省密码）。会出现**错误**。



7. 再次键入**0711**，当出现**正确**时，**儿童锁**菜单即已打开。

现在您可以按自己的选择更换密码。

屏幕显示

功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

输入密码

- - - -

功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

输入密码

- - - -

错误

功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

输入密码

x x x x

正确

功能

- 儿童锁
- 频道锁定
- 更换密码
- 全部清除

2

3

4

5

6



进入液晶电视功能菜单

启动儿童锁（更换密码）

按键



8. 选择**更换密码**。



9. 进入**更换密码**模式。



10. 输入您选择的密码。



11. 确认输入密码。

当新密码被确认后会出现**正确**。



12. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

功能
儿童锁
■ 频道锁定
■ **更换密码**
■ 全部清除
输入
新码
- - - -

功能
儿童锁
■ 频道锁定
■ **更换密码**
■ 全部清除
输入
新码
x x x x

功能
儿童锁
■ 频道锁定
■ **更换密码**
■ 全部清除
确认
密码
x x x x

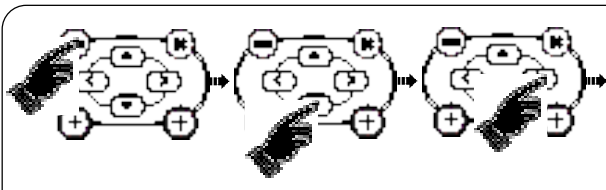
功能
儿童锁
■ 频道锁定
■ **更换密码**
■ 全部清除
确认
密码
x x x x
正确

注：当从屏幕上退出菜单后，要再次进入儿童锁菜单时，只需输入一次新的进入密码。如果忘记了新的进入密码，输入两次 0711 以进入儿童锁菜单。一旦进入了儿童锁菜单，您可以再次更改密码。



进入液晶电视功能菜单

启动儿童锁（锁住频道）



功能

- ▶ 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

时间

开启时间

终止时间

频道

启动

1. 进入主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

按键



4. 选择儿童锁。



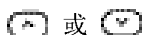
5. 进入输入密码模式。



6. 键入输入密码。



7. 进入频道锁定模式。



8. 选择您要锁定的频道。



9. 启动频道锁，在锁定的频道号码边上出现一把锁的符号。



10. 从屏幕退出菜单。

屏幕显示

功能

- 定时器
- 模式选择
- ▶ 儿童锁
- 宽屏

输入密码

功能

- 定时器
- 模式选择
- ▶ 儿童锁
- 宽屏

输入密码

xxxx

正确

儿童锁

- 频道锁定
- ▶ 更换密码
- 全部清除

2

3

4

5

6

功能

- 儿童锁
- 频道锁定
- ▶ 更换密码
- 全部清除

3

4

5

6

7

注：您不能通过液晶电视机机顶控制进入频道锁定。您只能从遥控器进入锁定的频道。当AV1源被锁定时，CV1源自动地锁定。同样，如果CV1源被锁定时，AV1源也同时锁定，因为它们共用一个音频输入。

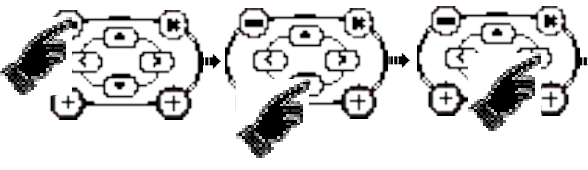
如果您在锁定一个频道后试图进入设定菜单，屏幕上会出现“键入输入密码”。您必须进入输入密码才能进入设定菜单。



进入液晶电视功能菜单

启动儿童锁（全部清除）

要打开已经锁住的频道，要进入儿童锁菜单并启动**全部清除**模式。



功能

- ▶ 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

时间

开启时间

终止时间

频道

启动

1. 进入主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

按键



4. 选择儿童锁。



5. 进入输入密码。



6. 键入输入密码。



7. 反复按键直到选定**全部清除**。



8. 所有被锁定的频道都被开锁。



9. 从屏幕上退出菜单。

屏幕显示

功能

- 定时器
- 模式选择
- ▶ 儿童锁
- 宽屏

输入密码

功能

- 定时器
- 模式选择
- 儿童锁
- 宽屏

输入密码

× × × ×

正确

功能

- 儿童锁
- 频道锁定
- 更换密码
- ◀ 全部清除 ▶▶

功能

- 儿童锁
- 频道锁定
- 更换密码
- ◀ 全部清除 ▶▶ 已清除

注:

您也可以通过**频道锁定**菜单打开单个频道。




- 重复在“启动儿童锁（频道锁定）”中的第**1**步至第**7**步。
- 通过或 或 光标上移/下移键选择要开锁的频道。
- 按 光标右移键打开频道锁（锁的符号会消失）。





使用屏幕格式功能

屏幕格式功能允许您选择不同的格式，使您能愉快地观看电视。格式有 **4:3**，**14:9 扩展**，**16:9 扩展**，**字幕扩展**，**超宽屏幕**，**宽屏幕**和**全屏**。

进入**功能菜单**，选择**宽屏**，浏览不同的屏幕格式，选取您喜好的格式。您也可用使用 （**屏幕格式键**）或   光标左移，右移键浏览不同的屏幕格式。

屏幕格式定义

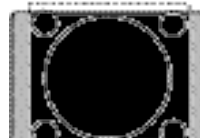
4:3 模式

图像以 4:3 格式播放，在图像两边各有一条黑色带子。



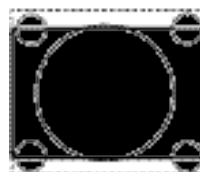
14:9 扩展格式

在图像两边仍有一条细的黑色带子。



16:9 扩展格式

当显示的图像顶部与底部具有黑色带子时，建议使用此种格式（**信箱格式**）。



字幕扩展格式

图像以 4:3 显示，利用屏幕的整个表面，但留出电影译文字幕可以看清楚。



超宽屏幕格式

图像以 4:3 显示，利用屏幕的整个表面，但拉长图像的侧面。



宽屏幕格式

此模式恢复到图像以 16:9 格式传送的正确比例，利用屏幕的整个表面。

注：如在此模式以 4:3 显示则图像在水平方向拉长。



全屏格式



当显示的图像具有顶部与底部或左右的黑色带子时选择此格式，以便您可以观看显示在屏幕上的图像全部。





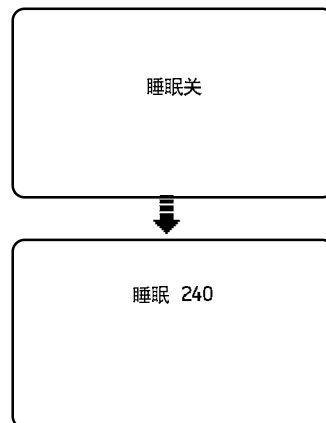
启动睡眠定时器

睡眠定时器功能允许您设定某一个时间段，在此时间后电视机将自动地切换到暂停模式。您可以设定时间段从关到最长 240 分钟。

1. 按  睡眠定时器键以显示时间段。
2. 反复按  睡眠定时器键来选择您要液晶电视机自动关机所经过的时间。

注：



- 在液晶电视机自动关机前的最后一分钟，屏幕上会出现倒计时信息。在倒计时期间按遥控器上的任何一个键会取消睡眠定时器的设定。
- 在睡眠定时器关掉液晶电视机前十秒钟，屏幕上会出现“再见”信息。

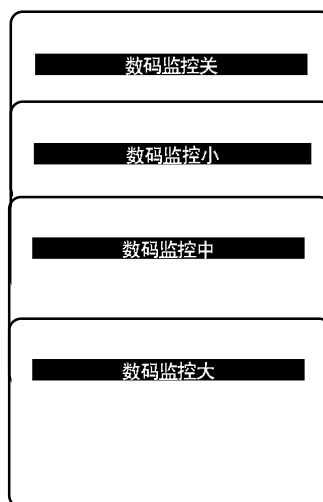


启动数码监控

此功能在任何输入信号状态下自动调整设定以达到最佳画面效果。您可从 4 种模式中选择：数码监控关、数码监控小、数码监控中、数码监控大。

怎样进入和选择数码监控模式

1. 反复按  数码监控键，使四种数码监控模式滚动显示并选择您须要的模式。
2. 按  键从屏幕上退出菜单或等待屏幕上的显示消失。







启动液晶电视灵智画面/声音控制

灵智画面功能使您可以在5种画面设定中进行选择：鲜艳、自然、柔和、个人设定和多媒体。

灵智声音功能使您可以在4种声音设定中进行选择：剧场、音乐、对白和个人设定。

反复按下  灵智画面与  灵智声音键，使各种设定滚动显示以选择您需要的模式。

画面设定定义

个人设定： 画面设定成您喜欢的样式

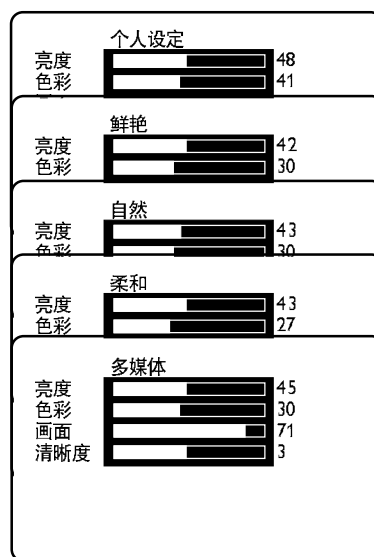
鲜 艳： 强调非常明亮的色彩（适合AV状态光线充足的房间）

自 然： 强调原色

柔 和： 强调“暖”（适合于光线微暗的房间并在关灯后给房间以电影院的效果）。

多 媒 体： 强调“柔和”色彩（适于玩电脑游戏、网上冲浪等）。

注：个人设定是您使用主菜单中的画面菜单设定的一种设定，只能用于灵智画面设定，该设定是可以更换的。所有其它设定均在工厂中预先设定。



声音设定定义

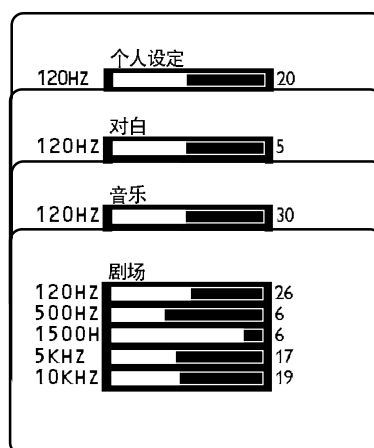
个人设定： 声音按您的爱好而定

对 白： 强调高音（提升高音三倍）

音 乐： 强调低音（加强低音）

剧 场： 强调动感（低音和高音提升）

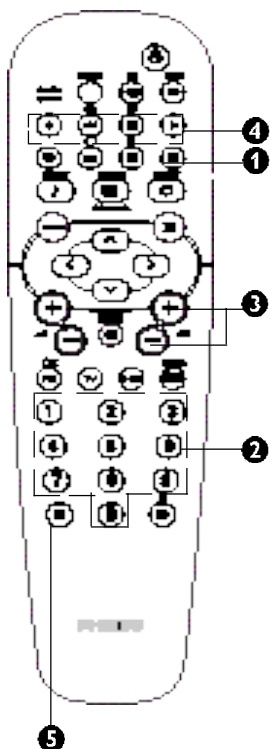
注：在画面/声音设定图中示出的数据只是例子。您的电视机的数据可能不同。





使用图文电视（如果提供）

如果电视频道播放图文电视信息，该个频道的图文传输中有一页（索引页）信息，通常是在第 100 页，提供如何使用图文电视系统的信息，在电视机屏幕的底部会有选择指示被传送的图文电视系统。



- ❶ 打开/关闭图文系统并在液晶电视节目中重叠图文页面**



按图文电视键一次打开图文显示（要选择有图文传输的频道）。第二次按此键将图叠放在电视节目上。第三次按此键退出图文系统。

- ❷ 选择一个图文页面**



输入需要的图文页面(三位数)。页数显示在屏幕左上角。当找到此页时计数器停止搜寻。如果计数器继续搜寻说明此页找不到。如果您打错了图文页号码在重新打入正确的页号之前还是要完成打入三位数。

- ❸ 进入图文页**



按 + 键以显示下一页，- 键显示前一页。

- ❹ 直接进入某一项或下一个页面**



使用四种不同的色彩键直接进入某一项或其下一页面。

- ❺ 主索引页面**

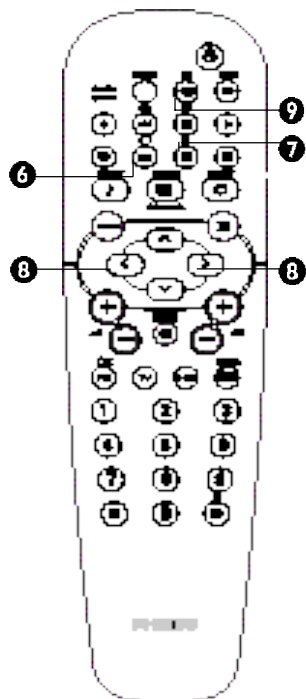


按该键返回主索引页面。





使用图文电视（如果提供）



6 双页图文



按此键可显示双页图文页面。

7 定位



当显示双页图文时按此键在双页之间拨动。一旦选好观看页，另一页就处于保持状态。如果该页具有附页，使用光标右移键或光标左移键进入附页或下一张附页。

8 选择附页



对具有附页的图文页，按光标向左或光标向右键进入前一附页或后一附页。

9 显示/隐藏



第一次按此键可以展现隐蔽的信息（智力测验或谜语的答案等）。第二次按此键删除此信息。此键只用于带有智力测验、谜语等的图文页。

怎样选择您喜欢的页面

此功能允许您选择4张您喜欢的或最常看的页，并将它们储存于喜欢页选择。然后您就可以用彩色键直接进入您所喜欢的页而不必打入页号码。

1. 按 图文打开/关闭键进入图文模式。
2. 按 菜单键以选择喜欢页。注：屏幕底部的彩色字母现以切换为页面编码。
3. 用 数字0-9键打入喜欢的页号码。
4. 按 OSD键，随后按您要的彩色键以储存您喜欢的页面。
5. 重复第3步至第4步以选择并储存其它喜欢的页面。
6. 按 菜单键退出喜欢页模式。
7. 按 图文打开/关闭键两次，退出图文模式。





进入调频收音机设定菜单

本液晶电视机也可作为调频收音供您收听之用。为了进入调频收音模式，必须用连线连接调频天线接口与调频收音主线。

按键



1. 进入调频收音模式。



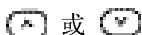
2. 进入调频收音主菜单。



3. 反复按键直到**设定**被高亮度显示出来。



4. 进入**设定**菜单。



5. 反复按键使调频模式中的功能滚动显示，包括**语言**、**自动搜寻**、**人工搜寻**、**频道互换**、**命名**。

语言 – 在屏幕菜单上选择您要的语言。

自动搜寻 – 搜寻调频天线接收的信号以及储存在电视记忆库中的任何调频频道。

人工搜寻 – 手动调到任何调频信号。

频道互换 – 按照喜欢的程度将储存的调频电台重新排列。

命名 – 对编排的调频电台加以命名。加上您自己定的名字或从以前已定的名单中选一个名字。



6. 在高亮度显示的下一级菜单中调整选择项目。



7. 从屏幕上退出菜单。

屏幕显示

■ **声音** 均衡器
■ **功能** 平衡
■ **设定** 自动音量调衡
 超宽环绕声

■ **声音** 语言
■ **功能** 自动搜寻
■ **设定** 人工搜寻
 频道互换
 命名

设定
■ **语言** 中文
■ 自动搜寻 ENGLISH
■ 人工搜寻 B.MELAYU
■ 频道互换
■ 命名

设定
语言
■ **自动搜寻** 搜寻
■ 人工搜寻
■ 频道互换
■ 命名

设定
■ 语言
■ 自动搜寻 搜寻
■ **人工搜寻** 频道
■ 频道互换 储存
■ 命名

设定
■ 语言 自
■ 自动搜寻 至
■ 人工搜寻 交换
■ **频道互换**
■ 命名

设定
■ 语言
■ 自动搜寻
■ 人工搜寻
■ 频道互换
■ **命名** 个人设定



使用调频收音机声音菜单

声音菜单允许您调节声音。

注：在进入调频收音机主菜单前，确认处于调频收音机模式。

1. 按 菜单键进入调频收音机主菜单。
声音高亮度显示。

2. 按 键进入声音菜单。

声音

- 均衡器 120HZ
- 平衡 500HZ
- 自动音量调衡 1500HZ
- 超宽环绕声 5KHZ
- 10KHZ

- 在声音菜单按 或 键以调整音量或选择需要的设定
- 使用 键以选择声音菜单中的各种项目，并按需要调整并进入下一级菜单
- 按 (**OSD**) 键从屏幕退出菜单。

声音菜单项目	功能
均衡器	允许您选择不同的声音频率。
平衡	调节音频的左右声道的平衡度。
自动音量调衡	在调频频道播放节目时，信号接收情况的变化会引起音量的变化，选择开键可使音量保持在标准水平。
超宽环绕声	当以立体声模式传送时、您可在超宽环绕声与立体声之间进行选择。当以单声道模式传送时，您可在空间声与单声道之间选择。

使用调频收音机灵智声音控制

调频收音机音灵智声音功能允许您在5种声音设定中进行选择：**ROCK**（摇滚）、**POP**（流行）、**CLASSICAL**（古典）、**JAZZ**（爵士）和**PERSONAL**（个人设定）。

- 按 调频收音键进入调频收音模式。
- 反复地按 灵智声音键以滚动显示各种设定，选择您须要的声音模式
- 按 **OSD**键从屏幕退出菜单。

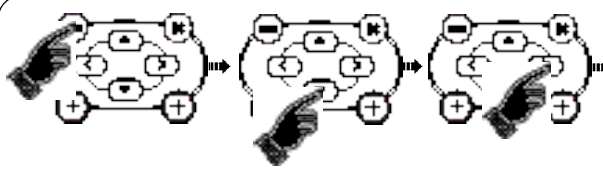




进入调频收音机功能菜单

启动定时器

定时器功能允许您在收听一个调频频道时由定时器在设定的时间转到另一个调频台。定时器在工作时不能关闭液晶电视机，一旦液晶电视机关闭定时器就失效。注：在进入调频收音机主菜单之前，请您确认处于调频收音机模式。



功能


- ▶ 定时器
- 模式选择
- 屏幕保护


时间


- 开启时间
- 终止时间
- 频道
- 启动


1. 进入调频收音机主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

使用菜单与上、下、左、右指针光标键进入定时器菜单：选择项目，进行下列调整或启动定时器。

时 间：使用  数字键输入当前时间启动定时器。

开启时间：用  数字键输入您要频道打开的时间。

终止时间：用  数字键输入您要频道关闭的时间。

频 道：用  数字键输入您要的FM频道号码。

启 动：使用光标键在一次或每日模式之间选择，以启动定时器。

时间显示：使用光标键选择开，屏幕上显示当前时间。

功能

定时器

- 时间
- 开启时间

12:30

功能

定时器

- 时间
- 开启时间
- 终止时间

13:30

功能

定时器

- 时间
- 开启时间
- 终止时间

15:30

功能

定时器

- 时间
- 开启时间
- 终止时间
- 频道

FM8

功能

定时器

- 时间
- 开启时间
- 终止时间
- 频道
- 启动

单次

功能

定时器

- 开启时间
- 终止时间
- 频道
- 启动
- 时间显示

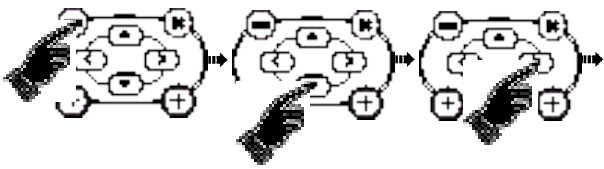
开



进入调频收音机功能菜单

使用模式选择

此功能允许您进入电视、高清晰度或电脑模式。注：进入调频收音机主菜单之前确认处于调频收音机模式。



功能

- 定时器
- 模式选择
- 屏幕保护

时间
开启时间
终止时间
频道
启动

1. 进入调频收音机主菜单。 2. 选择功能项。 3. 进入功能菜单。

按键



4. 选择模式选择。



5. 进入模式选择菜单。



6. 选择您要的模式。



7. 进入选择的模式。



8. 从屏幕上退出菜单。

屏幕显示

功能

- 定时器
- 模式选择
- 屏幕保护

电视模式
高清晰模式
多媒体模式

功能

- 模式选择
- 电视模式
- 高清晰模式
- 多媒体模式

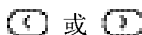
注：您也可以按键直接进入电视、高清晰和多媒体模式。

启动屏幕保护程序

重复“使用模式选择”中的第1步至第3步。



4. 选择屏幕保护程序。



5. 选择开以启动屏幕保护程序。



6. 从屏幕上退出菜单。

功能

- 定时器
- 模式选择
- 屏幕保护

关

功能



- 定时器
- 模式选择
- 屏幕保护





开




进入多媒体模式

可以将液晶电视机作为电脑的显示器。为了进入**多媒体模式**，必须作如下连接：

- ① 用电缆将直流电输入终端与电源适配器连接。
- ② 将来自电源适配器的电线插头与交流电出口连接。
- ③ 用电缆将电脑的左右音频输出连接到液晶电视机的左右音频输入。
- ④ 按  **多媒体**键进入多媒体模式。
- ⑤ 按  **菜单**键进入电脑主控制菜单。

在遥控器上按四个 , , , （上下左右光标移动）键，可以选择须要的项目，进行调整和进入下一级菜单。

电脑主控制菜单允许您进入下列菜单项目


- **AUDIO SELECTION** 允许在多媒体/电视声源与调频收音之间作音频选择。
（音频选择）
- **BRIGHTNESS and CONTRAST** 可以增加或减少亮度和对比度水平。
（亮度与对比度）
- **ADJUST COLOR** 调整画面的色温，有三种色温设定（普通、暖色、冷色或用户预先设定）。
（调整彩色）
- **VIDEO NOISE** 可以使用视频噪声的时钟调整来消除垂直条，也可使用主菜单中的视频噪声相位调整来消除水平条。
（视频噪声）
- **ADJUST POSITION** 可以调整画面的水平与垂直位置。
（调整位置）
- **AUTO ADJUST** 允许自动调整设定。
（自动调整）
- **PIP CONTROLS** 按 （画中画开/关）键即可进入画中画模式。画中画控制允许更换小屏幕的尺寸与位置。
（画中画设置）
- **MODE SELECT** 允许您进入电视、高清晰或调频收音模式。
（模式选择）
- **RESET TO FACTORY SETTINGS** 允许您对工厂的缺损设定进行重新设定。
（对工厂设定作重新设定）
- **VIEW FORMATS** 可在普通屏幕与宽屏幕之间选择。
（视图格式）



电脑显示设定

当您将液晶电视机作为电脑的显示器时要按下列顺序进行设定。

注：不同的 WINDOWS 版本可能有不同的电脑显示设定程序。

1. 在遥控器上按  多媒体键进入多媒体模式。






注：如果没有找到电脑信号，在5秒钟内液晶电视会自动转换成暂停模式。

2. 在 WINDOWS 开始菜单上单击“设定”。
3. 选择“控制板”。
4. 单击“显示”，将出现对话框。
5. 将“设定”用 Tab 拖动到对话框。
6. 选择须要的“彩色与分辨率”并单击“OK”。
7. 如果设定不支持设定，则在对话框中会显示“……不支持”。

使用电脑画中画功能




画中画功能允许您在主屏幕中调出一个小屏幕。

如何打开画中画 Windows 屏幕

1. 在遥控器上按  多媒体键进入多媒体模式。
2. 按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键以打开画中画屏幕（出现一个大的画中画屏幕）。
3. 第二次按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键，将画中画屏幕更换成中等尺寸。
4. 第三次按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键，将画中画屏幕更换成小尺寸。
5. 第四次按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键退出画中画屏幕。

注：在电脑刷新率不大于 60HZ 时，电脑模式支持画中画。

如何设定画中画屏幕

2. 在电脑模式按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键打开画中画屏幕。
3. 反复按  PIP POSITION 画中画位置键，将画中画屏幕定位到您选择的位置（可将画中画屏幕置于左上、右上、右下、左下角）。
4. 按  PIP ON/OFF 画中画开 / 键三次，退出画中画屏幕。



多种电脑模式支持

注意：如果系统传送的信号与电脑模式支持不一致，可能无法出现视频图像或是图像失真。请调整系统到电脑模式支持的清晰率。

编号	清晰率	刷新率	垂直同步	水平同步	水平极化	像素频率
1	640 × 480	60 Hz	N	31,500 kHz	N	25,175 MHz
2		67 Hz	N	35,000 kHz	N	30,240 MHz
3		72 Hz	N	37,900 kHz	N	31,500 MHz
4		75 Hz	N	37,500 kHz	N	31,500 MHz
5		85 Hz	N	43,300 kHz	N	36,000 MHz
6	720 × 400	70 Hz	P	31,469 kHz	N	28,322 MHz
7	800 × 600	56 Hz	P	35,100 kHz	P	36,000 MHz
8		60 Hz	P	37,900 kHz	P	40,000 MHz
9		72 Hz	P	48,100 kHz	P	50,000 MHz
10		75 Hz	P	46,900 kHz	P	49,500 MHz
11		85 Hz	P	53,700 kHz	P	56,250 MHz
12	832 × 624	75 Hz	P	49,700 kHz	P	57,300 MHz
13	1024 × 768	60 Hz	N	48,400 kHz	N	65,000 MHz
14		70 Hz	N	56,500 kHz	N	75,000 MHz
15		75 Hz	P	60,000 kHz	P	78,750 MHz
16		85 Hz	P	68,700 kHz	P	94,500 MHz
17	1152 × 864	75 Hz	P	67,500 kHz	P	108,000 MHz
18	1280 × 960	60 Hz	P	60,000 kHz	P	108,000 MHz
19	1280 × 1024	60 Hz	P	64,000 kHz	P	108,000 MHz
20		75 Hz	P	80,000 kHz	P	135,000 MHz





进入HD高清晰度模式

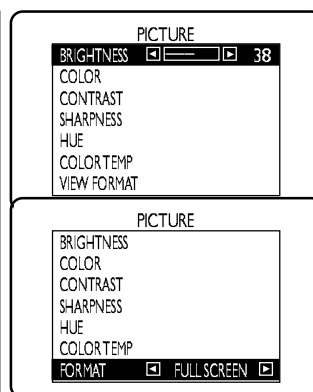
HD高清晰度模式提供画面与声音调整，模式选择与锁定频道等功能。

使用HD高清晰度画面/声音菜单

HD高清晰度画面/声音菜单允许您调整画面与声音。同时允许您选择与启动菜单中的其它功能。

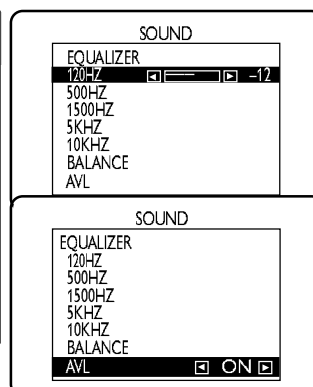
1. 按 HD高清晰度键进入 HD 模式。
2. 按 菜单键进入主菜单。
3. 使用 光标上移/下移键在 **HD 画面/声音菜单** 上选择项目。
4. 使用 光标左移/右移键进入下一级菜单。

画面菜单	功能
Brightness (亮度)	增加或减少亮度水平。
Color (彩色)	增加或减少色彩水平。
Contrast (对比度)	增加或减少对比度水平直到画面上最淡的部分也清晰可见。
Sharpness (清晰度)	增加或减少清晰度水平以改善画面细节。
Hue (色调)	增加或减少色调水平。
Color Temp (色温)	允许您设置 3 种画面设置 (普通, 暖色, 冷色) 视图格式在全屏幕与宽屏幕之间选择。
Format (视图格式)	允许您在全屏幕与宽屏幕格式之间做选择。



注：色调功能只用于 NTSC 制式在 PAL 制式中不出现

声音菜单	功能
Equalizer (均衡器)	选择不同的声音频率。
Balance (平衡)	增加或减少调节左右声道平衡。
AVL (自动音量调衡)	当电视节目被商业广告打断或频道变换时信号状态的变化会引起音量的突然变化, 选择ON开功能可以使音量保持在一个标准的水平。









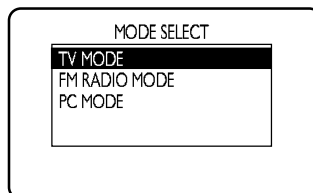
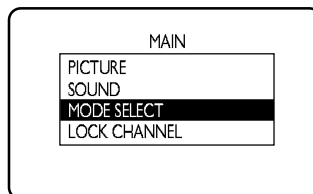


进入 HD高清晰度模式

使用HD高清晰度选择






HD高清晰度模式选择功能允许您转换到电视、调频收音机或电脑模式。

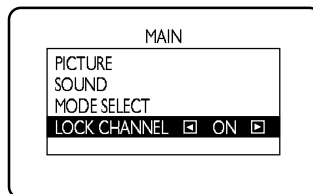
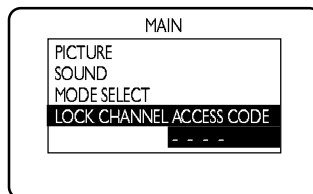
1. 在HD高清晰度模式下，按  菜单键进入HD高清晰度主菜单。
2. 反复地按  光标下移键直到MODE SELECT模式选择被高亮度显示。
3. 使用  光标右移键进入MODE SELECT模式选择。
4. 使用   光标上移/下移键选择TV MODE、FM RADIO MODE、PC MODE。
5. 按  光标右移键启动所选择的模式。



使用HD高清晰度锁定频道

HD高清晰度锁定频道功能允许您锁定HD高清晰度模式频道审查节目是否适于儿童观看。

1. 在 HD 高清晰度模式按  菜单键，进入主菜单。
2. 反复按  光标下移键,直至LOCK CHANNEL高亮度显示。
3. 使用  数字键打入四位数密码以设定锁定频道功能。
4. 使用  光标右移键选择开或关。如果选ON，HD高清晰度频道就无法观看节目。
5. 按  键从屏幕退出菜单。






在与维修中心联系之前（电视模式）

下面是经常发生的症状表。在与维修中心联系之前作简单的检查，有些症状可以容易解决。


症状

检查与措施

没电

- 检查液晶电视机顶部  电源开关是否有效。
- 检查连接器是否牢固插入。
- 检查液晶电视机的交流电源线是否插入电源插座。如果仍没电，拔掉电源插头等 60 秒钟后重新插入，再开启液晶电视机。

无图像

- 检查是否处于电视模式。在遥控器上按  (TV) 键加以确认。
- 检查液晶电视机背后的天线连接。
- 可能是电视台问题，试试其它频道。

图像清晰但无声音

- 增大音量。
- 检查液晶电视机是否处于静音，按遥控器上的 **MUTE** 键以恢复声音。
- 检查是否连接了耳机。

声音好但色彩差或无图像

- 增大对比度与亮度。

雪花图像和噪声

- 检查液晶电视机背面的天线连接。

水平虚线

- 可能有电气干扰如吹风机、真空吸尘器等，关掉这些电气设备

双影或幻影

- 可能是天线位置不佳。使用高的定向天线会改善画面。

液晶电视机不响应遥控器

- 检查遥控器中的电池寿命。
- 将遥控器对准液晶电视机上遥控传感器。

出现阴影

- 如果屏幕上长期出现阴影，这可能是屏幕字符留下阴影，通常在几小时后会消失。

电源关闭后仍有阴影

- 这是液晶的特点不是由于液晶损坏线功能失常。过一段时间阴影会消失。



在与维修中心联系之前（电脑/调频收音机模式）

当处于多媒体/调频收音模式时，下面是经常发生的症状表。在与维修中心联系之前作一些简单的检查，有些症状可以容易地解决。

症状

检查与措施

不正确的显示位置

- 在电脑主菜单上用水平位置和垂直位置调整画面的位置。

没有视频输入

- 检查监视器连线是否牢固地与电视机背面底部的 PC 输入（VGA）相连接。
- 检查监视器连线上是否有针头。

出现垂直闪烁

- 使用在主控制中视频噪声的时钟调整来消除垂直条。

出现水平闪烁

- 使用在主控制中视频噪声的相位调整来消除水平条。

屏幕太亮或太暗

- 调整对比度与亮度。

不能进入调频收音

- 检查从调频天线接口至调频收音主线的连接是否正确。





技术规格

	17PF9945/93I(17LC120)	23PF9945/93(23LC120)
液晶屏幕尺寸	432 毫米	584 毫米
音频输出	2 × 3 瓦	2 × 5 瓦
电视制式	NTSCM PAL B/G PAL D/K PAL I SECAM B/G SECAM D/K SECAM K1	
回放制式	NTSC 3.58, NTSC 4.43, PAL 60	
尺寸（无底座） 宽度 高度 深度	517 毫米 301 毫米 65 毫米	704 毫米 373 毫米 76 毫米
尺寸（有底座） 宽度 高度 深度	517 毫米 340 毫米 177 毫米	704 毫米 419 毫米 195 毫米
净重（有底座）	6.8公斤	9.9 公斤
执行标准	Q/320500GSMH652-2003	



2003010808085200(17PF9945)
2003010808085198(23PF9945)



本机不需另行接地

注意：有关功耗和版本号，请参看本机后座的铭牌。

* 产品设计及规格如有更改，恕不另行通知。

